



CV Javier Checa Raya

Llicenciat en Biologia per la Universitat de Barcelona (UB), amb Màster en Biotecnologia per la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) i Tecnologia, Control i Seguretat Alimentària pel Centre d'Estudis Superiors de la Indústria Farmacèutica (CESIF). Doctorat en Biotecnologia Biomèdica (UB).

Cap de la Unitat de Laboratori de Salut Pública de l'Hospitalet de Llobregat des de l'any 2025 i analista en el mateix laboratori des de l'any 2017 i Responsable del Laboratori des de l'any 2023. Amb àmplia experiència en l'anàlisi físic-químic i microbiològic de mostres d'aliments, aigües ambientals i productes de consum; i seguiment del sistema de qualitat ISO 9001:2015 i ISO 17025:2017, entre altres sistemes de qualitat.

Tutor d'alumnes del Màster en Medicina Translacional de la UB i del Grau en Biologia de la UB, així com Codirector dels Treballs Finals del Màster Interuniversitari en Estadística i Investigació Operativa de les facultats de Matemàtiques i Estadística de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) i de Biologia (UB). Tutor d'alumnes de Cicles Formatius Superiors de Química i Salut Ambiental de diferents centres educatius.

Experiència investigadora en les àrees de Biomedicina i Biotecnologia. També en l'àrea de Microbiologia, principalment relacionada amb la legionel·losi, amb comunicacions presentades en diferents congressos com el Congrés Nacional de Legionel·la i Qualitat Ambiental del Centre de Recerca en Seguretat i Control Alimentari (CRESCA-UPC). Publicació de diversos articles en revistes científiques indexades i internacionals. Per consultar el treball científic realitzat es recomana la visualització d'ORCID 0000-0003-2403-0653.